

제품명: PPOX 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe87600

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 공급됩니다. 수명일부 타 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW:51 kDa; Observed MW:51 kDa

항원 정보

유전자명	PPOX
다른 이름	VP; PPO; V290M
유전자 ID	5498
SwissProt ID	P50336
면역원	인간 PPOX 의 항원 펩타이드

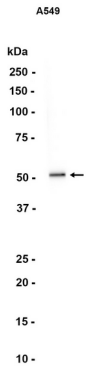
배경

이 유전자는 핵심항상 단백질에서 두 번째로 암호화하며, 이 효소는 프로토트리아킨X를 6 전사하여 프로토트리아킨X를 생성하는 반응을 촉매합니다. 이 유전자의 돌연변이는 생식세포에서 전염된 번성 프로토트리아킨X를 유발하며, 이는 마르코니에 의해 유한 효소인 프로토트리아킨X 효소의 결핍으로 인해 발생하는 현대 질병입니다. 동일한 단백질을 암호화하는 대체물 이상 전사 변이체를 포함하고 있습니다. [RefSeq 제공 2008년 7월]

연구 분야

-

이미지 데이터



PPOX 표지 단백질 1:1000 으로 하여 A549 세포 추출에 대한 단백질을 추출하였다.